

NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

- 1.1 FREQUENCY RANGE: DC to 18.0 GHz
- 1.2 MAXIMUM INPUT POWER: 0.5 WATTS @ +25°C  
DERATED LINEARLY TO 0 WATTS @ +125°C
- 1.3 OPERATING TEMP. RANGE: -55°C to +125°C
- 1.4 IMPEDANCE: 50 OHMS
- 1.5 VSWR: 1.10+0.01f(GHz)

2.0 MATERIALS:

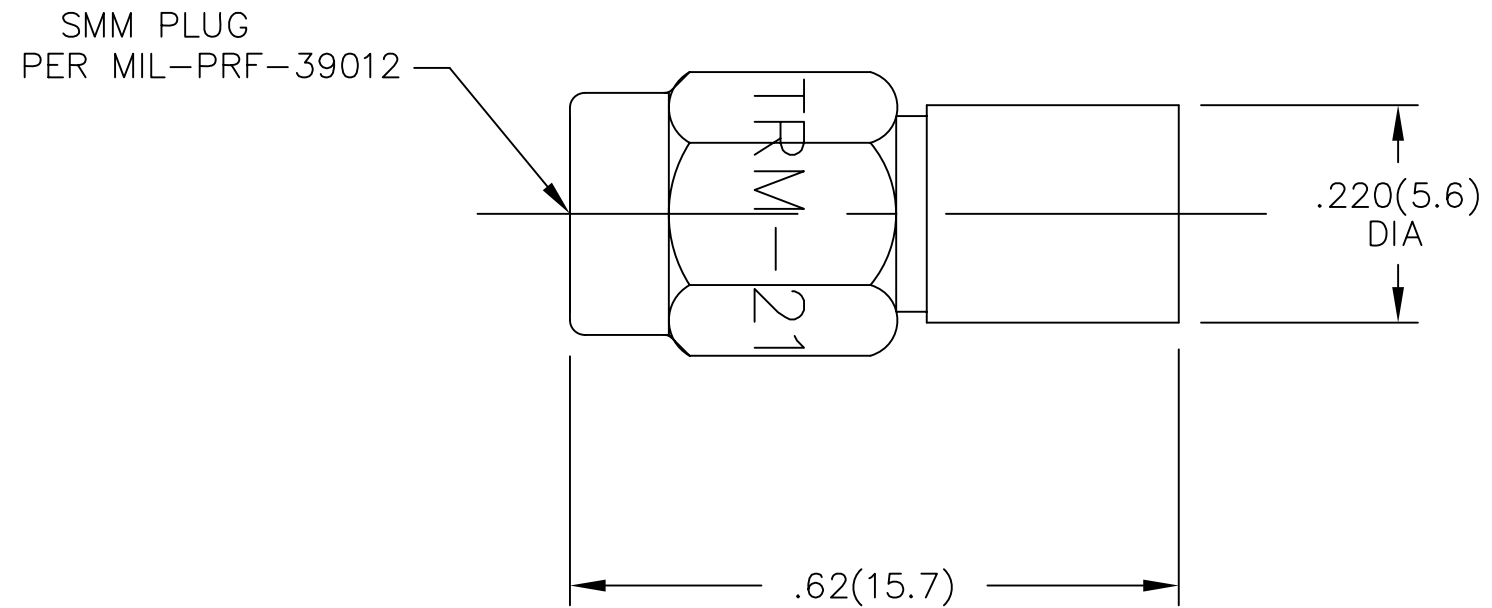
- 2.1 HOUSING AND COUPLING NUT:  
STAINLESS STEEL NON-MAGNETIC PER  
ASTM-A582, TYPE 303.
- 2.2 CENTER CONTACT: BERYLLIUM COPPER ROD  
ALLOY C172 TEMPER H, PER ASTM-B196.
- 2.3 DIELECTRIC: PTFE FLOUROCARBON PER  
ASTM-D1457.

3.0 FINISHES:

- 3.1 HOUSING AND COUPLING NUT:  
PASSIVATED PER MIL-F-14072 AND QQ-P-35C, TYPE IV
- 3.2 CENTER CONTACT: GOLD PER MIL-G-45204,  
TYPE II, CLASS 1.

4.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN  
(REF.: INK-09035-27-38)

5.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN  
MILLIMETERS.



DATE	5/13/03
DESCRIPTION	RELEASED
REV.	-

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:	FSCM NO. <b>34078</b>		<b>MIDWEST MICROWAVE</b>	
	3 PLACE DECIMALS ±.005 2 PLACE DECIMALS ±.02 FRACTIONS ±1/64 PARALLELITY: T.I.R. _____ FLATNESS: T.I.R. _____ CONCENTRICITY: T.I.R. _____ ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1°		NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave	
TITLE TERMINATION - SMM PLUG		DRAWING NUMBER TRM-2181-MO-SMM-02		SCALE: 5=1
DRAWN/DATE S.ORLOV 5/12/03		ENG./DATE G.KOZAK 5/13/03		SHEET 1 of 1
CHECKED/DATE		APPROVED/DATE		



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.